

## POLARIS IV

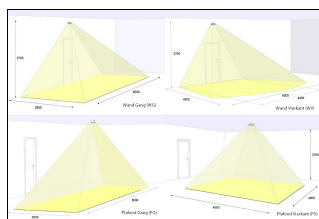
Galerij- en portiekarmatuur, spuitwaterdicht.



### Algemeen



- standaard voorzien van schemerschakeling
- high level / low level schakelingen
- plafond- en wandversie
- in grijs en antraciet
- Politiekeurmerk Veilig Wonen



### POLARIS IV: optimale veiligheid en bijzonder efficiënt

De POLARIS IV is bijzonder efficiënt in energieverbruik en lichtopbrengst dankzij de standaard lichtsensor, high level/low level schakeling en de unieke lenzen. Leverbaar in een wand- en plafondmodel in de kleuren grijs en antraciet, met een langwerpig (gang, 8x2 m) of vierkant (4x4 m) lichtbeeld.

De gevoeligheid van de lichtsensor is instelbaar en schakelt de verlichting in bij een lichtsterkte <100 lux. Tijdens de installatie kunnen low en high level worden ingesteld op resp. 20-0% (max 80lm) en 100-80-60 of 40% (max 550lm).

De uitvoering met aanwezigheidsdetectie (o.b.v. radar) heeft een instelbaar bereik. Zodra de aanwezigheidsdetectie beweging waarneemt in de buurt van het armatuur, schakelt deze op naar het vooraf ingestelde high level niveau. Na 30 seconden geen bewegingsdetectie, schakelt het terug naar low level.

De noodverlichtingsvariant is standaard uitgerust met Autotest en beschikt over longlife batterijen met een levensduur van 100.000 uur. De autonomie kan worden ingesteld op 1uur (270lm) of 3 uur (85lm). Het armatuur zelf heeft een levensduur van 100.000 uur L80/B10.

De POLARIS is uitermate geschikt als (nood)verlichting voor galerijen, portieken, entrees, trappenhuisen en het verlichten van bedrijfspanden. Het armatuur beschikt over het **Politie Keurmerk Veilig Wonen**.

## Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- horeca
- woning(bouw)
- distributiecentra / warehousing
- industrie

## Opties

- 3000K
- radar
- zonder schemerschakelaar
- noodverlichting

## Productinformatie

---

### Huis

Slagvast polycarbonaat. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K (NW), en ingebouwde driver. Standaard voorzien van een licht-diode voor schemerschakeling. Leverbaar in grijs of antraciet en wand- of plafondversie.

### Optiek

**Gang lenzen (G):** de 'gang' optie geeft een langwerpige lichtbeeld (8x2 m) waardoor de lichtvervuiling minimaal is. Uitermate geschikt om gangen en galerijen te verlichten.

**Vierkant lenzen (V):** de 'vierkant' optie (4x4 m) met diffuse lichtspreading is geschikt voor vierkante en rechthoekige ruimten zoals hallen en entrees.

De POLARIS IV beschikt over het **Politiekeurmerk Veilig Wonen**.

De basisuitvoering van de POLARIS IV zoals PGS en WVS is op aanvraag ook leverbaar zonder schemerschakelaar.

Montagehoogte max. 3 meter bij uitvoeringen met radar.

U wordt geadviseerd de Polaris IV overdag niet op high level te laten branden indien deze in de volle zon hangt. Houd u aan de in de montagehandleiding opgenomen instructies.

### Accessoires:

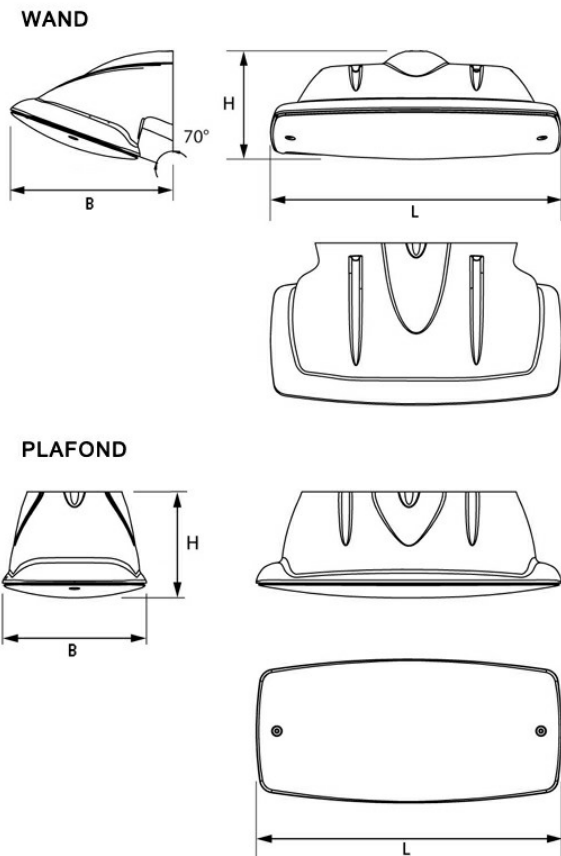
- afdekplaat
- beschermkorf
- inbouwrand

PG=Plafond Gang PV=Plafond Vierkant WG=Wand Gang WV=Wand Vierkant  
S=Schemerschakelaar R=Radar N=Noodverlichting

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.

Uitvoering	L	B	H
wand	265	148	99
plafond	265	125	92

---



## Uitvoeringen

Artikelnummer	Omschrijving	Uitvoering	Lichtstroom (lm)
<a href="#">5230452961</a>	POLARIS IV WVS 5/2W NW WS GRIJS	wand	550
<a href="#">523045296105</a>	POLARIS IV WVSN 5/2W NW WSE GRIJS	wand	550
<a href="#">5230452962</a>	POLARIS IV WVSR 5/2W NW WSR GRIJS	wand	550
<a href="#">523045296205</a>	POLARIS IV WVSRN 5/2W NW WSRE GRIJS	wand	550
<a href="#">5230552961</a>	POLARIS IV WGS 5/2W NW WC GRIJS	wand	550
<a href="#">523055296105</a>	POLARIS IV WGSN 5/2W NW WCE GRIJS	wand	550
<a href="#">5230552962</a>	POLARIS IV WGR 5/2W NW WCR GRIJS	wand	550
<a href="#">523055296205</a>	POLARIS IV WGRN 5/2W NW WCRE GRIJS	wand	550
<a href="#">5231452961</a>	POLARIS IV PVS 5/2W NW CS GRIJS	plafond	550
<a href="#">523145296105</a>	POLARIS IV PVSN 5/2W NW CSE GRIJS	plafond	550
<a href="#">5231452962</a>	POLARIS IV PVSR 5/2W NW CSR GRIJS	plafond	550
<a href="#">523145296205</a>	POLARIS IV PVSRN 5/2W NW CSRE GRIJS	plafond	550
<a href="#">5231552961</a>	POLARIS IV PGS 5/2W NW CC GRIJS	plafond	550
<a href="#">523155296105</a>	POLARIS IV PGSN 5/2W NW CCE GRIJS	plafond	550
<a href="#">5231552962</a>	POLARIS IV PGR 5/2W NW CCR GRIJS	plafond	550
<a href="#">523155296205</a>	POLARIS IV PGRN 5/2W NW CCRE GRIJS	plafond	550
<a href="#">5232452961</a>	POLARIS IV WVS 5/2W NW WS ANTR	wand	550
<a href="#">523245296105</a>	POLARIS IV WVSN 5/2W NW WSE ANTR	wand	550
<a href="#">5232452962</a>	POLARIS IV WVSR 5/2W NW WSR ANTR	wand	550
<a href="#">523245296205</a>	POLARIS IV WVSRN 5/2W NW WSRE ANTR	wand	550
<a href="#">5232552961</a>	POLARIS IV WGS 5/2W NW WC ANTR	wand	550
<a href="#">523255296105</a>	POLARIS IV WGSN 5/2W NW WCE ANTR	wand	550
<a href="#">5232552962</a>	POLARIS IV WGR 5/2W NW WCR ANTR	wand	550
<a href="#">523255296205</a>	POLARIS IV WGRN 5/2W NW WCRE ANTR	wand	550
<a href="#">5233452961</a>	POLARIS IV PVS 5/2W NW CS ANTR	plafond	550
<a href="#">523345296105</a>	POLARIS IV PVSN 5/2W NW CSE ANTR	plafond	550
<a href="#">5233452962</a>	POLARIS IV PVSR 5/2W NW CSR ANTR	plafond	550

523345296205	POLARIS IV PVSRN 5/2W NW CSRE ANTR	plafond	550
5233552961	POLARIS IV PGS 5/2W NW CC ANTR	plafond	550
523355296105	POLARIS IV PGSN 5/2W NW CCE ANTR	plafond	550
5233552962	POLARIS IV PGSR 5/2W NW CCR ANTR	plafond	550
523355296205	POLARIS IV PGSRN 5/2W NW CCRE ANTR	plafond	550

---

Kijk voor meer informatie op onze [website](#).